



الألواح الشمسية

LS-PV F220

اللوحة الشمسية · 220 W

IP67

درجة الحماية

2.6 kg

الوزن

17.55 %

كفاءة اللوح

220 W

القدرة القصوى

LS-PV F220	الوحدة	المعلمة
اللوحة الشمسية		
220	W	القدرة القصوى (Pmax)
23.6	V	جهد الدائرة المفتوحة (Voc)
11.9	A	تيار الدائرة القصيرة (Isc)
19.6	V	الجهد عند القدرة القصوى (Vmp)
11.23	A	التيار عند القدرة القصوى (Imp)
17.55	%	كفاءة اللوح
سيليكون أحادي البلورة		نوع الخلايا الشمسية
MONO182 (6 x 12)		عدد الخلايا / الترتيب
182 x 83 أحادي البلورة		نوع الخلايا / الأبعاد
على التوازي		توصيل سلسلة الخلايا
2		عدد الثنائيات
20	A	أقصى تصنيف للمنصهر على التوالي
600	V	أقصى جهد للنظام
±3	%	تفاوت القدرة
-0.38001	%/°C	معامل درجة الحرارة لـ Pmax (Pmpp)
-0.29506	%/°C	معامل درجة الحرارة لـ Voc
+0.08558	%/°C	معامل درجة الحرارة لـ Isc
120	°	أقصى زاوية انحناء
3	m	طول الكابل
2.5	mm ²	المقطع العرضي لكابل الخرج
1000 W/m ² , 25 °C, AM 1.5		ظروف الاختبار (STC)
البيانات العامة		
1150 x 1090 x 2	mm	الأبعاد (العرض x الارتفاع x العمق)

LS-PV F220	المعلمة	الوحدة
2.6	الوزن	kg
1170 × 1120 × 30	أبعاد الكرتون الداخلي (2 في 1)	mm
1300	الكمية في حاوية 20GP	قطعة
IP67	درجة الحماية (IP)	
IP67 أو أعلى	درجة حماية صندوق التوصيل	
-40 - 85	نطاق درجة حرارة التشغيل	°C
10	الضمان	سنوات
الشهادات		
CE	الشهادات والمعايير	

البريد الإلكتروني lidreamtec@163.com
 +86 133 5280 0772 **WhatsApp**

المواصفات عرضة للتغيير دون إشعار. القيم نموذجية عند 25 °C ما لم يُذكر خلاف ذلك.
 XUSION علامة تجارية تابعة لـ Hunan New Lithium Aviation Technology Co., Ltd.